

TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

PCT

Expéditeur : le BUREAU INTERNATIONAL

NOTIFICATION RELATIVE
A LA PRESENTATION OU A LA TRANSMISSION
DU DOCUMENT DE PRIORITE

(instruction administrative 411 du PCT)

Destinataire:

SAINT-GOBAIN RECHERCHE
39, quai Lucien Lefranc
F-93300 Aubervilliers
FRANCE

Date d'expédition (jour/mois/année) 14 septembre 2004 (14.09.2004)	
Référence du dossier du déposant ou du mandataire PaC203033PCT	NOTIFICATION IMPORTANTE
Demande internationale no PCT/FR2004/001132	Date du dépôt international (jour/mois/année) 07 mai 2004 (07.05.2004)
Date de publication internationale (jour/mois/année) Pas encore publiée	Date de priorité (jour/mois/année) 07 mai 2003 (07.05.2003)
Déposant SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE etc	

1. Par le présent formulaire, qui remplace toute notification antérieure relative à la présentation ou à la transmission de documents de priorité, il est notifié au déposant la date de réception par le Bureau international du ou des documents de priorité concernant toute demande antérieure dont la priorité est revendiquée. Sauf indication contraire consistant en les lettres "NR", figurant dans la colonne de droite, ou un astérisque figurant à côté d'une date de réception, le document de priorité en question a été présenté ou transmis au Bureau international d'une manière conforme à la règle 17.1.a) or b).
2. (Le cas échéant) Les lettres "NR" figurant dans la colonne de droite signalent un document de priorité qui, à la date d'expédition du présent formulaire, n'a pas encore été reçu par le Bureau international selon la règle 17.1.a) ou b). Lorsque, selon la règle 17.1.a), le document de priorité doit être présenté par le déposant à l'office récepteur ou au Bureau international, mais que le déposant n'a pas présenté le document de priorité dans le délai prescrit par cette règle, l'attention du déposant est appelée sur la règle 17.1.c) selon laquelle aucun office désigné ne peut décider de ne pas tenir compte de la revendication de priorité considérée avant d'avoir donné au déposant la possibilité, à l'ouverture de la phase nationale, de remettre le document de priorité dans un délai raisonnable en l'espèce.
3. (Le cas échéant) Un astérisque (*) figurant à côté de la date de réception, dans la colonne de droite, signale un document de priorité présenté ou transmis au Bureau international mais de manière non conforme à la règle 17.1.a) ou b) (le document de priorité a été reçu après le délai prescrit par la règle 17.1.a) ou la demande d'établissement et de transmission du document de priorité a été soumise à l'office récepteur après le délai prescrit par la règle 17.1.b)). Même si le document de priorité n'a pas été remis conformément à la règle 17.1.a) ou b), le Bureau international transmettra une copie du document aux offices désignés, pour leur appréciation. Dans le cas où une telle copie n'est pas acceptée par un office désigné comme document de priorité, la règle 17.1.c) énonce que aucun office désigné ne peut décider de ne pas tenir compte de la revendication de priorité considérée avant d'avoir donné au déposant la possibilité, à l'ouverture de la phase nationale, de remettre le document de priorité dans un délai raisonnable en l'espèce.

<u>Date de priorité</u>	<u>Demande de priorité n°</u>	<u>Pays, office régional ou office récepteur selon le PCT</u>	<u>Date de réception du document de priorité</u>
07 mai 2003 (07.05.2003)	03/05588	FR	13 sept 2004 (13.09.2004)

Bureau international de l'OMPI
34, chemin des Colombettes
1211 Genève 20, Suisse

n° de télécopieur: (41-22) 338.71.40

Fonctionnaire autorisé:

Ghislaine BORNET

n° de téléphone: (41-22) 338 9525

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/FR2004/001132

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 C03C3/078 C03C3/087 H01J5/04 H01J29/86		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC		
B. FIELDS SEARCHED		
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 C03C H01J		
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched		
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, WPI Data		
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	WO 98/40320 A (GY RENE ;LE BOURHIS ERIC (FR); EL KHIATI NATHALIE (FR); SAINT GOBA) 17 September 1998 (1998-09-17) page 1, lines 11-31 page 6, lines 29-31 page 7, lines 18-24 page 8, line 14 - page 12, line 32 page 5, line 29 - page 6, line 15 page 13, lines 5-26 page 16, line 1 - page 17, line 27 page 18; claims 1-7,9,17,18; examples 1-12 ----- -/--	1-14
<input checked="" type="checkbox"/> Further documents are listed in the continuation of box C. <input checked="" type="checkbox"/> Patent family members are listed in annex.		
* Special categories of cited documents : 'A' document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance 'E' earlier document but published on or after the international filing date 'L' document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) 'O' document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means 'P' document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed 'T' later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention 'X' document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone 'Y' document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. '&' document member of the same patent family		
Date of the actual completion of the international search 20 July 2005		Date of mailing of the international search report 28/07/2005
Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Authorized officer Maurer, R

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No

PCT/FR2004/001132

C.(Continuation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y	<p>DATABASE WPI Section Ch, Week 200233 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class L01, AN 2002-285087 XP002251821 & JP 2001 294441 A (ASAHI GLASS CO LTD) 23 October 2001 (2001-10-23) abstract</p>	1-14
Y	<p>DATABASE WPI Section Ch, Week 200035 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class L01, AN 2000-407015 XP002251822 & JP 2000 143280 A (CENTRAL GLASS CO LTD) 23 May 2000 (2000-05-23) abstract</p>	1-14
Y	<p>EP 0 795 522 A (ASAHI GLASS CO LTD) 17 September 1997 (1997-09-17) page 2, lines 30-37 page 3, lines 25-31; claims 1-7 examples 7,12</p>	1-14
A	<p>FR 2 758 550 A (SAINT GOBAIN VITRAGE) 24 July 1998 (1998-07-24) page 2, line 26 - page 3, line 7; claims 1-14</p>	1-14
A	<p>WO 96/11887 A (COURTEMANCHE GILLES ;GY RENE (FR); JOUSSE DIDIER (FR); SAINT GOBAI) 25 April 1996 (1996-04-25) page 3, lines 1-9 page 4, lines 20-28; claims 1-16</p>	1-14

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PCT/FR2004/001132

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9840320	A	17-09-1998	DE 19710289 C1	14-05-1998
			FR 2762838 A1	06-11-1998
			FR 2764596 A1	18-12-1998
			AT 221031 T	15-08-2002
			CA 2232117 A1	13-09-1998
			CA 2257673 A1	17-09-1998
			CN 1226878 A ,C	25-08-1999
			CZ 9800781 A3	14-10-1998
			CZ 9804095 A3	17-03-1999
			DE 69806714 D1	29-08-2002
			DE 69806714 T2	03-04-2003
			EP 1426344 A2	09-06-2004
			EP 0864546 A1	16-09-1998
			EP 0914299 A1	12-05-1999
			ES 2181196 T3	16-02-2003
			WO 9840320 A1	17-09-1998
			ID 20042 A	17-09-1998
			JP 11001341 A	06-01-1999
			JP 2003306343 A	28-10-2003
			NO 981040 A	14-09-1998
			NO 985741 A	12-01-1999
			PL 325305 A1	14-09-1998
			PL 330868 A1	07-06-1999
			PT 914299 T	31-12-2002
			TW 514628 B	21-12-2002
			US 5990023 A	23-11-1999
			US 6905991 B1	14-06-2005
			US 2005037912 A1	17-02-2005
			HU 0002367 A2	28-11-2000
JP 2001294441	A	23-10-2001	NONE	
JP 2000143280	A	23-05-2000	NONE	
EP 0795522	A	17-09-1997	DE 69700417 D1	23-09-1999
			DE 69700417 T2	04-05-2000
			EP 0795522 A1	17-09-1997
			JP 10152338 A	09-06-1998
			US 5858897 A	12-01-1999
FR 2758550	A	24-07-1998	FR 2758550 A1	24-07-1998
			BR 9800344 A	25-05-1999
			CN 1199713 A ,C	25-11-1998
			EP 0854117 A1	22-07-1998
			ID 19586 A	23-07-1998
			JP 10291833 A	04-11-1998
			JP 2003335546 A	25-11-2003
			PL 324278 A1	20-07-1998
			TW 416936 B	01-01-2001
			US 6063718 A	16-05-2000
WO 9611887	A	25-04-1996	FR 2725714 A1	19-04-1996
			FR 2727399 A1	31-05-1996
			AT 257812 T	15-01-2004
			AT 200660 T	15-05-2001
			AU 3749095 A	06-05-1996
			BR 9506412 A	09-09-1997
			CN 1140443 A	15-01-1997

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No.

PCT/FR2004/001132

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
WO 9611887 A		CN 1188746 A ,C	29-07-1998
		CN 1183390 A ,C	03-06-1998
		CZ 9601714 A3	11-12-1996
		DE 69520759 D1	23-05-2001
		DE 69520759 T2	07-03-2002
		DE 69532437 D1	19-02-2004
		DE 69532437 T2	11-11-2004
		DK 882685 T3	16-07-2001
		EP 0734356 A1	02-10-1996
		EP 0882685 A1	09-12-1998
		EP 0887321 A2	30-12-1998
		ES 2213163 T3	16-08-2004
		ES 2157626 T3	16-08-2001
		FI 962434 A	12-06-1996
		WO 9611887 A1	25-04-1996
		HK 1000861 A1	14-01-2005
		HU 76866 A2	29-12-1997
		ID 20801 A	04-03-1999
		ID 20804 A	04-03-1999
		JP 9507207 T	22-07-1997
		NO 962457 A	11-06-1996
		PL 314956 A1	30-09-1996
		PL 187057 B1	31-05-2004
		RU 2177915 C2	10-01-2002
		TW 400311 B	01-08-2000
		TW 548252 B	21-08-2003
		US 5776844 A	07-07-1998
		US 5958812 A	28-09-1999
		AT 166858 T	15-06-1998
		AU 3656495 A	06-05-1996
		CN 1139914 A ,C	08-01-1997
		CZ 9601713 A3	11-12-1996
		DE 69502806 D1	09-07-1998
		DE 69502806 T2	04-03-1999
		EP 0734357 A1	02-10-1996
		WO 9611888 A1	25-04-1996
		HU 76865 A2	29-12-1997
		JP 9507206 T	22-07-1997
		US 5780371 A	14-07-1998